

# Dino-Lite IriScope



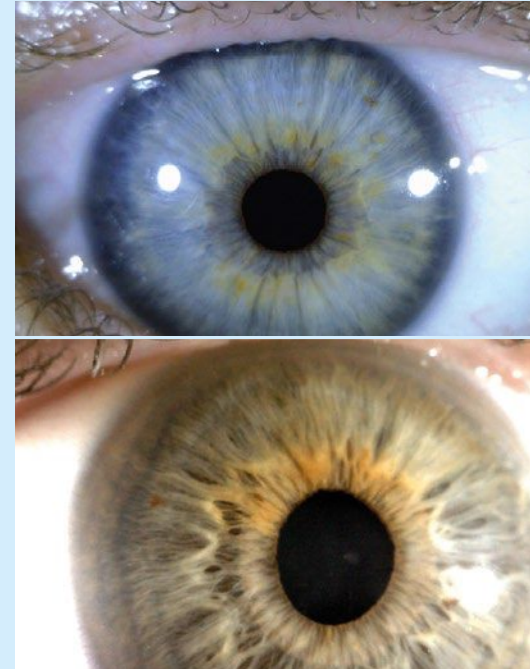
Das Dino-Lite IriScope ist handlich, einfach zu benutzen und ein wertvolles Werkzeug für jede Arztpraxis. Sie können messerscharfe Bilder mit einer 10- bis 20-fachen Vergrößerung der Iris erstellen, womit Sie Details erkennen können, die mit dem bloßen Auge kaum sichtbar sind. Reizungen, Schmutz, Insekten oder unbekannte Objekte können mithilfe des IriScope im Auge erkannt werden und eine korrekte Diagnose für die Weiterbehandlung ist möglich.

IriScope-Bilder haben eine Auflösung bis zu 1,3 Megapixel und die speziell konzipierte vordere Kappe kann auf die Augenhöhle aufgesetzt werden, um den richtigen Abstand für eine perfekte Aufnahme zu haben. Das IriScope hat seine eigenen eingebauten LEDs mit zwei unterschiedlichen Farben, weiß und gelb. Die gelben LEDs ermöglichen die Aufnahme dunklerer Iris. Die LEDs werden über den USB-Port versorgt, was Batterien überflüssig und das IriScope stets betriebsbereit macht.

### Hohe Mobilität

Ein großer Vorteil des IriScope ist, dass der Patient und der Arzt das Bild auf einem Monitor, Laptop oder Windows-Tablet gemeinsam betrachten können. Dies zeigt auch die hohe Mobilität des Dino-Lite IriScope. Es versteht sich, dass die Bilder und Videos auf jedem Digitalmedium gespeichert werden können. Sie können ebenfalls in einer Patientendatei zur Dokumentation der Beschwerden über einen gewissen Zeitraum gespeichert werden.

Das IriScope ist gemäß der Medizingeräte-Richtlinie 93/42/EEC mit Ergänzungen 2007/47/EC zertifiziert. Das Dino-Lite IriScope wird mit dedizierter Software für Windows und MacOS geliefert.



## IriScope

Das IriScope (MEDL4R) bietet neue Möglichkeiten beim anschauen der Augen. Das IriScope hat 2x2 LEDs (weiß / gelb) zur Beleuchtung der Innenseite des Auges, wodurch die Reflexionen im Bild, wie auch die Unannehmlichkeit verringert werden. Die gelben LEDs sorgen für bessere Bilder von dunklen Iris. Die Bilder haben eine Auflösung von bis zu 1,3 Megapixel.



USB 2.0



MESSFUNKTIONALITÄT



EINSTELLBAR  
~10-20x



VERRIEGELUNG DER  
VERGRÖßERUNG



1,3 MEGAPIXEL  
1280 x 1024



UMSCHALTBARE  
WEISSE/GELBEN  
LEDS

# Im Einsatz

## Dino-Lite für Iridologie

Das Dino-Lite IriScope ermöglicht Ihnen auf einfache Weise, scharfe Bilder von Augen und Iriden zu erstellen. Aufgrund der starken Vergrößerung können Sie Details sehen, die mit dem bloßen Auge kaum sichtbar sind. In der Naturheilkunde wird das IriScope häufig zur Iridiagnose eingesetzt. Iridologen bewerten den Gesundheitszustand von Patienten auf der Grundlage von Farbcharakteristiken in der Iris des Auges. Gemäß den Iridologen können sie Krankheiten wie Diabetes, Rheumatismus oder Gicht mithilfe der Iridiagnose erkennen und den Patienten entsprechend behandeln.

## Kamera speziell für die Iridfotografie entwickelt

Die profilierte Haube auf der Mikroskopkamera gewährleistet, dass die Kamera dicht an das Auge herangeführt werden kann. Aufgrund der integrierten LED-Ausleuchtung – zwei weiße und zwei gelbe LEDs – können Sie leicht gute Aufnahmen erstellen, ohne auf eine externe Lichtquelle zurückgreifen zu müssen. Die gelben LEDs liefern bessere Bilder bei dunkler Iris. Der Arzt kann die Abbildung der Iris direkt auf einem Monitor oder Laptop mit Windows oder MacOS oder auf einem Windows-Tablet betrachten, was die Vielseitigkeit und Mobilität des IriScope belegt.

## Der Patient wird in den Diagnoseprozess einbezogen

Naturheilkundlerin Frederike Otger aus Den Haag in den Niederlanden benutzt seit einiger Zeit das IriScope: „Es ist eine handliche und einfache Mikroskopkamera für scharfe Aufnahmen von Augen und Iriden. Mit der einstellbaren Vergrößerung kann ich mich richtig auf das Auge konzentrieren und die kleinsten Unregelmäßigkeiten erkennen. Meine Patienten und ich finden es sehr angenehm, dass die Bilder direkt auf dem Bildschirm betrachtet werden können. Auf diese Weise ist der Patient mehr in die Diagnose eingebunden und kann auch ein besseres Feedback geben. Für Naturheilkundler ist das IriScope erschwinglich, kompakt und sehr leicht anzuwenden.

Bilder können digital in der Patientendatei gespeichert werden.“ Frederike Otger: „Die Kombination mit einem Tablet macht das IriScope ein wunderbares Werkzeug zur Betonung des modernen Charakters meiner naturheilkundlichen Praxis.“ Charakter meiner naturheilkundigen Praxis zu betonen.“

Alle Dino-Lite Medizinprodukte sind Klasse 1 zertifiziert -  
Richtlinie 93/42/EEC  
mit Ergänzungen 2007/47/EC

2016Q2 Copyright © 2016 IDCP BV

**Dino-Lite**  
**Digital Microscope Medical**

[www.dino-lite.eu/medical](http://www.dino-lite.eu/medical)  
[www.dino-lite.eu](http://www.dino-lite.eu)